

Matrikelnummer

Studienkennzahl

UK	066	489	
-----------	------------	------------	--

PRÜFUNGSRASTER MASTERSTUDIUM ELEKTRONIK UND INFORMATIONSTECHNIK

(ab 1.10.2016 - aktualisiert 1.10.2019)

Daten der/des Studierenden

Vor- und Familienname	
Telefonnummer	
E-Mail	

Elektrotechnik [5]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Entwurf von komplexen integrierten Schaltkreisen	489ELTEKSU17	UE	1,5		
	489ELTEKSV17	VL	3		
Hochfrequenztechnik 1	489ELTEHF1U17	UE	1,25		
	489ELTEHF1V17	VL	3		
Höhere Elektrodynamik und Netzwerktheorie	489ELTEENTU17	UE	1,25		
	489ELTEENTV17	VL	3		
13					

Informationstechnik [10]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Formal Models	INBIPUEFOMO	UE	1,5		
	INBIPVOFOMO	VL	3		
Hardware Design	921COENHWDK19	KV	4,5		
Digitale Übertragungssysteme	489INTEDUSU17	UE	1,25		
	489INTEDUSV17	VL	3		
Optimale und Adaptive Signalverarbeitungssysteme	489INTEOASU17	UE	1,5		
	489INTEOASV17	VL	3		
17,75					

Mathematik und Physik [15]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Halbleiter- und Festkörperphysik	489MAPHHLPU17	UE	1,5		
	489MAPHHLPV19	VL	3		
Numerik und Optimierung	MEMPAKVNUOP	KV	5,75		

Bauelemente für Elektronik und Optoelektronik	489MAPHBEOU19	UE	1,5		
	489MAPHBEOV19	VL	4,5		
16,25					

Wahlfächer (inkl. Hauptwahlfach/Brückenfach)

Von den 31 ECTS sind mindestens 18 ECTS aus dem gewählten Hauptwahlfach zu wählen. Es wird erwartet, dass aus dem Wahlfach "Gender Studies" Lehrveranstaltungen im Ausmaß von 3 ECTS gewählt werden.

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
31					

Masterarbeitsseminar [25]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Masterarbeitsseminar	IEMPDSEMASE	SE	3		
3					

